

- [029] 013 02& 034 041 046 051 062 064 087 089 27& 437 443 477 489 512  
514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674  
- [030] 013 02& 032 034 041 046 05- 051 229 27& 38- 437 443 477 489 512  
514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674

CPY - MITC

DC - A94 P73

FS - CPI;GMPI

IC - B32B1/08 ; B32B27/32

KS - 0009 0209 0210 0226 0234 0239 0241 0246 0247 0250 0255 0257 0292 0759  
0836 0838 0949 0963 1292 1306 2003 2534 2562 2607 2628 2630 2654 2726  
2831 3151 3168

MC - A04-G04 A12-B07C A12-H02

PA - (MITC ) MITSUI PETROCHEM IND CO LTD

PN - JP57116642 A 19820720 DW198234 004pp

PR - JP19810002114 19810112

XIC - B32B-001/08 ; B32B-027/32

AB - J57116642 Tubular laminate comprises (1) an inner layer consisting of resin selected from silicone rubber, TFE-hexafluoropropylene copolymer, PVdC, PVC, chlorinated PVC, high density polyethylene, middle density polyethylene and polycarbonate; and (2) an outer layer of poly-l-butene.

- Laminate has good pressure resistance and chemical strength, partic. chlorine resistance. Specifically a pipe comprising an inner layer of silicone rubber, middle density (0.920-0.949 g/ cm.cu) polyethylene, high density (above 0.940 g/cm.cu) polyethylene, or TFE-hexafluoropropylene copolymer having small elasticity has good bending processability.

AW - POLYVINYL CHLORIDE

AKW - POLYVINYL CHLORIDE

IW - CHLORINE RESISTANCE TUBE PLASTICS LAMINATE INNER RESIN LAYER PVC OUTER LAYER POLYBUTYLENE

IKW - CHLORINE RESISTANCE TUBE PLASTICS LAMINATE INNER RESIN LAYER PVC OUTER LAYER POLYBUTYLENE

NC - 001

OPD - 1981-01-12

ORD - 1982-07-20

PAW - (MITC ) MITSUI PETROCHEM IND CO LTD

TI - Chlorine resistant tubular plastics laminate - with inner resin layer e.g. of PVC and outer layer of polybutene

## (C) WPI / DERWENT

AN - 1982-71467E [34]

- A - [001] 013 02& 032 041 046 05- 051 229 38- 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [002] 013 02& 034 041 046 051 062 064 087 089 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [003] 013 02& 041 046 051 143 155 157 158 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [004] 013 02& 041 046 051 062 063 071 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [005] 013 02& 041 046 047 048 049 051 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [006] 013 02& 041 046 051 061 062 063 231 241 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 596 674 688
- [007] 013 02& 034 041 046 051 054 143 155 157 158 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 726
- [008] 013 02& 034 041 046 051 054 062 063 071 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688 726
- [009] 013 02& 034 041 046 047 048 049 051 054 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688 726
- [010] 013 02& 034 041 046 051 054 061 062 063 231 241 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688 726
- [011] 013 02& 034 041 046 051 054 062 064 087 089 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 726
- [012] 013 02& 034 041 046 047 048 049 050 051 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [013] 013 02& 032 034 041 046 05- 051 054 229 27& 38- 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 726
- [014] 013 02& 034 041 046 050 051 143 155 157 158 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [015] 013 02& 034 041 046 050 051 061 062 063 231 241 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [016] 013 02& 034 041 046 050 051 062 063 071 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [017] 013 02& 034 041 046 050 051 062 064 087 089 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [018] 013 02& 032 034 041 046 05- 050 051 229 27& 38- 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [019] 013 02& 034 041 046 047 051 143 155 157 158 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [020] 013 02& 034 041 046 047 048 049 051 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [021] 013 02& 034 041 046 047 051 061 062 063 231 241 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [022] 013 02& 034 041 046 047 051 062 063 071 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [023] 013 02& 034 041 046 047 051 062 064 087 089 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [024] 013 02& 034 041 046 047 048 049 051 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [025] 013 02& 032 034 041 046 047 05- 051 229 27& 38- 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [026] 013 02& 034 041 046 051 143 155 157 158 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674
- [027] 013 02& 034 041 046 051 061 062 063 231 241 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674 688
- [028] 013 02& 034 041 046 051 062 063 071 27& 437 443 477 489 512 514 541 545 551 560 566 567 568 575 58& 596 674